

Title (en)

TIE-FASTENING DEVICE AND METHOD FOR USING THE DEVICE

Title (de)

KRAWATTENNADEL-VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DIESER VORRICHTUNG

Title (fr)

DISPOSITIF D'ATTACHE DE CRAVATE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DU DISPOSITIF

Publication

EP 3037010 A1 20160629 (FR)

Application

EP 15202715 A 20151224

Priority

FR 1463329 A 20141224

Abstract (fr)

L'invention est un dispositif d'attache de cravate. Ce dispositif comprend au moins une coque (10) de forme générale tronconique comprenant au moins une première ouverture à sa grande base et une deuxième ouverture à sa petite base, un moyen de pincement apte à pincer et bloquer au moins un brin de cravate à l'intérieur de la coque (10), un moyen de contrôle du moyen de pincement. L'invention concerne également un procédé d'utilisation du dispositif d'attache de cravate.

IPC 8 full level

A41D 25/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

A41D 25/022 (2013.01)

Citation (applicant)

CN 201509728 U 20100623 - ZHENMAO SHE

Citation (search report)

- [A] EP 0255849 A1 19880217 - ALPS KAWAMURA KK [JP]
- [A] US 2142322 A 19390103 - MARTIN FRANCIS J
- [A] US 2617108 A 19521111 - DANIEL ANZELL ANTHONY

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3037010 A1 20160629; EP 3037010 B1 20170809; ES 2646317 T3 20171213; FR 3031016 A1 20160701; FR 3031016 B1 20170602

DOCDB simple family (application)

EP 15202715 A 20151224; ES 15202715 T 20151224; FR 1463329 A 20141224